

บทที่ 5

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ ซี สราญ (SEA SARAN CONDOMINIUM) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-เดือนธันวาคม 2568 โดยโครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามเงื่อนไข ตามที่มาตรการกำหนดซึ่งแสดงถึงความตระหนักและการให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อมของโครงการ อย่างไรก็ตาม บางหัวข้อที่โครงการยังไม่ปฏิบัติตามดังแสดงในบทที่ 3 บริษัทฯ ขอนำเสนอและมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ซึ่งสามารถสรุปผลการปฏิบัติในแต่ละประเด็นได้ดังนี้

5.1 คุณภาพน้ำ และการบำบัดน้ำเสีย

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำหลังจากการบำบัด มีบางพารามิเตอร์ที่มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานตามข้อกำหนด ได้แก่ ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) และปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) อันเนื่องมาจากจำนวนผู้พักอาศัยส่วนใหญ่ของโครงการเป็นชาวต่างชาติ ทำให้จำนวนผู้พักอาศัยในโครงการน้อยลง ส่งผลให้ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นน้อยลงไปด้วย ระบบบำบัดน้ำเสียจึงไม่สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ทั้งนี้ โครงการกำลังเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น อย่างไรก็ตาม น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วของโครงการจะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลตำบลบางเสร่ต่อไป ซึ่งโครงการได้มีการชำระค่าธรรมเนียมการบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกปี (สำเนาใบเสร็จการชำระค่าธรรมเนียมแสดงในภาคผนวก จ) เพื่อเป็นการป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น โครงการจะต้องเร่งดำเนินการแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียให้เป็นปกติ และจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

โครงการไม่มีระบบกำจัดละอองน้ำเสีย (Aerosol) และระบบการกำจัดก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อรวบรวมละอองน้ำเสียไปบำบัดผ่านตัวกรองชีวภาพ (Bio-filter) และก๊าซมีเทนจากถังแยกกากตะกอนไปยังบ่อดินบำบัดก๊าซมีเทน ทั้งนี้ โครงการกำลังเร่งดำเนินการติดตั้งระบบกำจัดละอองน้ำเสีย และระบบกำจัดก๊าซมีเทน เพื่อเป็นการป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการเกิดก๊าซมีเทนและละอองน้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

5.2 คุณภาพอากาศ เสียงและความสั่นสะเทือน

โครงการยังไม่จัดทำสันนูนชะลอความเร็วของรถบนถนนภายในโครงการ เพื่อชะลอความเร็วของรถ และลดเสียงจากการแล่นของรถยนต์ และลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ทั้งนี้ โครงการต้องจัดทำสันนูนชะลอความเร็ว และจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

5.3 สระว่ายน้ำ

อุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำของโครงการที่ยังไม่ครบถ้วน โดยโครงการจะต้องเร่งดำเนินการจัดให้มีอุปกรณ์สระว่ายน้ำดังกล่าวมาติดตั้งบริเวณสระว่ายน้ำให้ครบถ้วนตามที่มาตรการกำหนดไว้อย่างเคร่งครัดต่อไป